

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

# **LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

**Reihe 1**

**Bodennutzung und Ernte**

**II. Landwirtschaftliche Feldfrüchte und Grünland**

**Grünfutter- und Heuernte**

**Juli 1962**



Bestellnummer : B 1/II - 6/62

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Das späte und kalte Frühjahr war für die Pflanzenentwicklung ungünstig. Infolgedessen war auch das Wachstum der Futterpflanzen gehemmt. Der erste Schnitt konnte jedoch im allgemeinen bei günstiger Witterung eingebracht werden, so daß der Mangel an Masse wenigstens teilweise durch die Güte des gewonnenen Heus ausgeglichen wurde.

Allerdings ist die zur Heugewinnung geeignete Futterfläche infolge der starken Auswinterungen von Klee und Luzerne etwas zurückgegangen. So ist im Bundesgebiet die Fläche von Klee und Klee gras um etwa 9 % und von Luzerne um etwa 15 % kleiner als im Vorjahr, während die Wiesenflächen nahezu unverändert geblieben sind. Der Gesamtrückgang stellt sich danach auf etwa 1 %.

### Heuerträge (Erster Schnitt)

Bundesgebiet ohne Berlin

| Fruchtart          | JD 1956/61      | 1961 | 1962       |                  |      |
|--------------------|-----------------|------|------------|------------------|------|
|                    | in dz Heu je ha |      | 1961 = 100 | JD 1956/61 = 100 |      |
| Klee und Klee gras | 50,1            | 56,0 | 47,2       | 84,3             | 94,2 |
| Luzerne            | 49,7            | 54,9 | 46,7       | 85,1             | 94,0 |
| Ackerwiese         | 44,1            | 50,9 | 40,0       | 78,6             | 90,7 |
| Dauerwiese         | 43,3            | 50,2 | 40,5       | 80,7             | 93,5 |

Die Hektarerträge des ersten Schnitts sind in diesem Jahr verhältnismäßig niedrig. Sie liegen im Bundesdurchschnitt für Klee- und Klee gras mit 47,2 dz, für Luzerne mit 46,7 dz, für Ackerwiesen mit 40,0 dz und für Dauerwiesen mit 40,5 dz um 15 bis 21 % unter den allerdings verhältnismäßig hohen Vorjahrserträgen und um 6 bis 9 % unter dem Durchschnitt 1956/61. Die Mindererträge gegenüber dem Vorjahr erstrecken sich auf alle Bundesländer, von denen im allgemeinen die westlichen Länder am stärksten betroffen wurden. Beim Klee und Klee gras lagen die Mindererträge in Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland bei 30 bis 33 % und in den übrigen Ländern zwischen 12 und 19 %. Bei der Luzerne betragen die Mindererträge im Saarland 32 %, in Hessen 23 % und sonst 10 bis 17 %. Bei den Ackerwiesen wurden die Mindererträge im Saarland auf 41 %, in Hessen und Rheinland-Pfalz auf 32 und 35 %, in Nordrhein-Westfalen auf 25 % und im übrigen auf 14 bis 19 % beziffert. Bei den Dauerwiesen wurden die stärksten Mindererträge mit 40 % ebenfalls im Saarland festgestellt; es folgten dann Niedersachsen und Hessen mit 29 %, Nordrhein-Westfalen mit 24 %, Baden-Württemberg mit 20 % und die übrigen Länder mit 12 bis 15 % Minderertrag. Von den beiden Hauptverbreitungsgebieten Baden-Württemberg und Bayern, die zusammen etwa zwei Drittel der gesamten Klee- und Luzerneflächen und drei Fünftel der gesamten Acker- und Dauerwiesen innehaben, hatte Baden-Württemberg 17 bis 20 %, Bayern dagegen nur 10 bis 14 % an Mindererträgen aufzuweisen.

Die Erntemenge des ersten Schnitts einschließlich der auf Heu umgerechneten Grünfutzernutzung bis Ende Juni, berechnet sich hiernach vorläufig auf insgesamt 17,8 Mill. t Heu, d.s. rd. 4,4 Mill. t oder 20 % weniger als im Vorjahr, wobei die Minderernten an Klee- und Luzerneheu auf 23 und 27 %, an Acker- und Dauerwiesenheu auf 22 und 19 % veranschlagt sind. Ge-

genüber dem Durchschnitt 1956/61 ergibt sich dagegen im ganzen nur eine um 8 % geringere Erntemenge.

Winterzwischenfrüchte  
Bundesgebiet ohne Berlin

| Fruchtart              | JD<br>1956/61         | 1961  | 1962  |            |                     |
|------------------------|-----------------------|-------|-------|------------|---------------------|
|                        | in dz Grünmasse je ha |       |       | 1961 = 100 | JD 1956/61<br>= 100 |
| Wintergetreide         | 196,2                 | 201,0 | 175,0 | 87,1       | 89,2                |
| Inkarnatklee           | 203,2                 | 231,9 | 187,7 | 80,9       | 92,4                |
| Winterraps und -rübsen | 161,0                 | 166,3 | 140,1 | 84,2       | 87,0                |

An Wintergetreide, Inkarnatklee (auch mit Beimischung von Gräsern und Hülsenfrüchten) und an Winterölfrüchten standen in diesem Frühjahr rd. 36 000 ha als Zwischenfrüchte zur Futtergewinnung zur Verfügung, d. s. 11 % mehr als im Vorjahr oder 6 % mehr als im Durchschnitt 1956/61. Dabei sind die ausgewinterten Flächen zum Teil bereits abgesetzt. Die Hektarerträge an Grünmasse waren in diesem Jahr jedoch infolge der ungünstigen Witterung während des Winters und Frühjahrs beim Wintergetreide um 13 %, beim Inkarnatklee um 19 % und bei den Winterölfrüchten um 16 % niedriger als im Vorjahr. Das ergibt zusammen einen Minderertrag von 16 % gegenüber dem Vorjahr und von 10 % gegenüber dem Durchschnitt 1956/61. Die Erntemenge an Grünmasse berechnet sich von diesen Fruchtarten auf insgesamt rd. 618 000 t, d. s. 7 % weniger als im Vorjahr, wobei an Wintergetreide etwa die gleiche Menge, an Inkarnatklee usw. und an Winterölfrüchten jedoch um 9 bzw. 12 % weniger als im Vorjahr geerntet wurde. Gegenüber dem Durchschnitt 1956/61 blieb die diesjährige Gesamterntemenge der genannten Futterpflanzen jedoch nur um 4 % zurück.

Erschienen im August 1962

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Einzelpreis DM 0,50

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler bzw. sachlicher Gliederung werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter mit der Kennziffer C II 1 veröffentlicht.

Ertragschätzung der  
Anfang Juli

| Lfd.<br>Nr. | Land                   | Jahr | Wintergetreide          |                        |                 | Inkarnatklee auch mit<br>Beimischung von Gräsern<br>und Hülsenfrüchten (z.B.<br>Landsberger Gemenge) |                        |                 |
|-------------|------------------------|------|-------------------------|------------------------|-----------------|--|------------------------|-----------------|
|             |                        |      | Zur Grünfuttergewinnung |                        |                 |  |                        |                 |
|             |                        |      | Fläche                  | Ertrag<br>je<br>Hektar | Ernte-<br>menge | Fläche   | Ertrag<br>je<br>Hektar | Ernte-<br>menge |
|             |                        |      | ha                      | dz                     | t               | ha   | dz                     | t               |
| 1           | Schleswig-Holstein     | 1962 | 498                     | 197,4                  | 9 831           | 1 179  | 176,9                  | 20 857          |
| 2           |                        | 1961 | 320                     | 262,1                  | 8 386           | 1 202  | 256,0                  | 30 766          |
| 3           | Hamburg                | 1962 | 27                      | 197,3                  | 533             | 10   | 181,7                  | 182             |
| 4           |                        | 1961 | 24                      | 192,3                  | 462             | 8  | 183,6                  | 147             |
| 5           | Niedersachsen          | 1962 | 762                     | 184,4                  | 14 053          | 2 457  | 209,8                  | 51 557          |
| 6           |                        | 1961 | 1 114                   | 199,9                  | 22 270          | 3 068  | 244,5                  | 75 023          |
| 7           | Bremen                 | 1962 | 1                       | 160,0                  | 16              | -  | -                      | -               |
| 8           |                        | 1961 | 1                       | 160,0                  | 16              | -  | -                      | -               |
| 9           | Nordrhein-Westfalen    | 1962 | 2 164                   | 200,7                  | 43 433          | 5 950  | 204,5                  | 121 669         |
| 10          |                        | 1961 | 1 786                   | 215,5                  | 38 484          | 4 819  | 246,5                  | 118 769         |
| 11          | Hessen                 | 1962 | 3 148                   | 146,1                  | 45 992          | 526  | 106,6                  | 5 607           |
| 12          |                        | 1961 | 2 252                   | 182,6                  | 41 122          | 336  | 157,8                  | 5 302           |
| 13          | Rheinland-Pfalz        | 1962 | 754                     | 180,8                  | 13 630          | 222  | 150,6                  | 3 343           |
| 14          |                        | 1961 | 1 236                   | 212,5                  | 26 260          | 364  | 200,9                  | 7 314           |
| 15          | Baden-Württemberg      | 1962 | 2 311                   | 201,9                  | 46 653          | 1 195  | 186,8                  | 22 318          |
| 16          |                        | 1961 | 1 509                   | 228,1                  | 34 422          | 894  | 234,3                  | 20 946          |
| 17          | Bayern                 | 1962 | 2 858                   | 157,7                  | 45 071          | 2 635  | 154,1                  | 40 605          |
| 18          |                        | 1961 | 2 616                   | 177,6                  | 46 460          | 1 906  | 177,5                  | 33 832          |
| 19          | Saarland               | 1962 | 42                      | 152,3                  | 640             | 29   | 167,9                  | 487             |
| 20          |                        | 1961 | 67                      | 247,5                  | 1 658           | 26   | 240,0                  | 624             |
| 21          | Bundesgebiet o. Berlin | 1962 | 12 565                  | 175,0                  | 219 852         | 14 203   | 187,7                  | 266 625         |
| 22          |                        | 1961 | 10 925                  | 201,0                  | 219 540         | 12 623   | 231,9                  | 292 723         |
| 23          | Berlin (West)          | 1962 | 26                      | 197,7                  | 507             | 5  | 212,1                  | 114             |
| 24          |                        | 1961 | 26                      | 247,0                  | 634             | 5  | 233,0                  | 126             |

## Winterzwischenfrüchte

1962

| Winterraps und -rüben<br>Sprengelraps und -rüben |                        |                 | Winterzwischenfrüchte<br>zusammen |                        |                 | Lfd.<br>Nr. |
|--|------------------------|-----------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------|-------------|
| (Ertrag in Grünmasse berechnet)                  |                        |                 |                                   |                        |                 |             |
| Fläche   | Ertrag<br>je<br>Hektar | Ernte-<br>menge | Fläche                            | Ertrag<br>je<br>Hektar | Ernte-<br>menge |             |
| ha   | dz                     | t               | ha                                | dz                     | t               |             |
| 73   | 122,5                  | 894             | 1 750                             | 180,5                  | 31 582          | 1           |
| 197  | 210,5                  | 4 147           | 1 719                             | 251,9                  | 43 299          | 2           |
| 2  | 137,8                  | 28              | 39                                | 190,5                  | 743             | 3           |
| 0  | .                      | .               | 32                                | 190,3                  | 609             | 4           |
| 476  | 144,8                  | 6 894           | 3 695                             | 196,2                  | 72 504          | 5           |
| 899  | 177,6                  | 15 965          | 5 081                             | 222,9                  | 113 259         | 6           |
| 5  | 140,0                  | 70              | 6                                 | 143,3                  | 86              | 7           |
| 5  | 120,0                  | 60              | 6                                 | 126,7                  | 76              | 8           |
| 1 215  | 167,2                  | 20 317          | 9 329                             | 198,8                  | 185 419         | 9           |
| 1 065  | 209,8                  | 22 349          | 7 670                             | 234,2                  | 179 602         | 10          |
| 595  | 95,9                   | 5 706           | 4 269                             | 134,2                  | 57 305          | 11          |
| 606  | 161,9                  | 9 811           | 3 194                             | 176,1                  | 56 235          | 12          |
| 111  | 130,0                  | 1 443           | 1 087                             | 169,4                  | 18 416          | 13          |
| 337  | 166,7                  | 5 617           | 1 937                             | 202,3                  | 39 191          | 14          |
| 1 173  | 179,0                  | 20 992          | 4 679                             | 192,3                  | 89 963          | 15          |
| 625  | 180,2                  | 11 260          | 3 026                             | 220,0                  | 66 628          | 16          |
| 5 689  | 131,0                  | 74 526          | 11 182                            | 143,3                  | 160 202         | 17          |
| 5 238  | 152,7                  | 79 984          | 9 760                             | 164,2                  | 160 276         | 18          |
| 43   | 140,5                  | 604             | 114                               | 151,8                  | 1 731           | 19          |
| 30   | 170,0                  | 510             | 123                               | 227,0                  | 2 792           | 20          |
| 9 382  | 140,1                  | 131 474         | 36 150                            | 170,9                  | 617 951         | 21          |
| 9 002  | 166,3                  | 149 704         | 32 550                            | 203,4                  | 661 967         | 22          |
| 0  | .                      | .               | 31                                | 200,3                  | 621             | 23          |
| 0  | .                      | .               | 31                                | 245,2                  | 760             | 24          |

Vorschätzung der Heuernte 1962 (1. Schnitt)

in dz je Hektar

| Land                     | Anfang Juli | Klee<br>(auch im<br>Gemisch<br>mit<br>Gräsern) | Luzerne | Acker-<br>wiesen | Wiesen |
|--------------------------|-------------|--|---------|------------------|--------|
| Schleswig-Holstein       | 1962        | 52,7   | 48,3    | 41,8             | 42,6   |
|                          | 1961        | 61,4   | 55,6    | 49,8             | 49,9   |
| Hamburg                  | 1962        | 45,8   | 38,4    | 44,0             | 39,4   |
|                          | 1961        | 55,7   | 49,8    | 47,5             | 47,6   |
| Niedersachsen            | 1962        | 50,4   | 50,7    | 43,2             | 36,4   |
|                          | 1961        | 58,6   | 56,6    | 52,7             | 51,4   |
| Bremen                   | 1962        | 45,0   | .       | 34,1             | 39,8   |
|                          | 1961        | 49,2   | .       | 55,3             | 51,4   |
| Nordrhein-Westfalen      | 1962        | 44,7   | 47,6    | 37,6             | 37,2   |
|                          | 1961        | 55,4   | 55,1    | 50,1             | 49,1   |
| Hessen                   | 1962        | 36,5   | 41,6    | 33,7             | 35,3   |
|                          | 1961        | 52,4   | 54,2    | 49,6             | 50,0   |
| Rheinland-Pfalz          | 1962        | 37,2   | 43,8    | 31,5             | 41,6   |
|                          | 1961        | 53,2   | 52,1    | 48,5             | 47,4   |
| Baden-Württemberg        | 1962        | 45,6   | 45,9    | 41,7             | 39,6   |
|                          | 1961        | 55,4   | 55,1    | 51,5             | 49,6   |
| Bayern                   | 1962        | 49,5   | 50,5    | 45,7             | 44,0   |
|                          | 1961        | 56,1   | 56,3    | 52,9             | 50,9   |
| Saarland                 | 1962        | 30,9   | 34,8    | 24,6             | 25,8   |
|                          | 1961        | 45,9   | 51,0    | 41,6             | 43,1   |
| Bundesgebiet ohne Berlin | 1962        | 47,2   | 46,7    | 40,0             | 40,5   |
|                          | 1961        | 56,0   | 54,9    | 50,9             | 50,2   |
| Berlin(West)             | 1962        | 47,7   | 58,2    | 65,4             | 45,5   |
|                          | 1961        | 41,9   | 53,8    | 68,7             | 58,0   |